จากปก

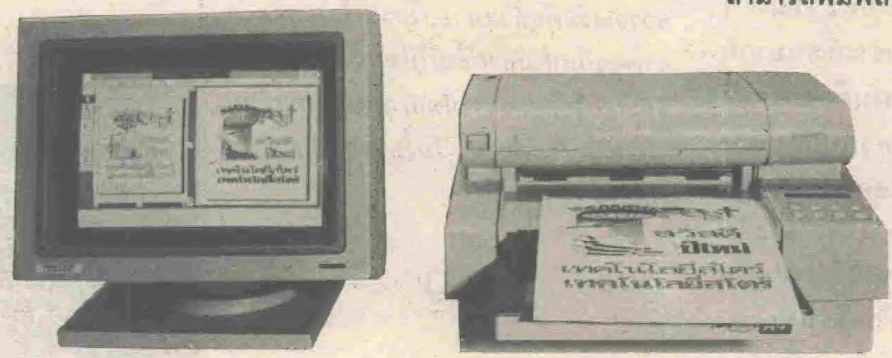
บริษัท เทคโนโลยีสโตร์ จำกัด

Océ G5241 Color Postscript

สัมผัสผลงานพิมพ์ที่ประทับใจคุณ

อุปกรณ์การพิมพ์ชั้นแนวหน้า
เพื่อการสร้างสรรค์ออกแบบ
สื่อสิ่งพิมพ์ทุกชนิดได้เนี้ยบ
เกินกว่าที่คุณจะคาดคิด

เครื่องพิมพ์โพสต์สคริปต์เริ่มเป็นที่รู้จักกันดีในวงการคอมพิวเตอร์ เมื่อบริษัทแอปเปิ้ลได้แนะนำคอมพิวเตอร์รุ่นแมคอินทอชออกสู่ท้องตลาด โดยใช้เครื่องพิมพ์เลเซอร์โพสต์สคริปต์เป็นอุปกรณ์ที่สำคัญในการทำตลาดทางด้านเดสก์ท้อปพับลิชชิ่ง เนื่องจากภาษาโพสต์สคริปต์ของบริษัท Adobe เป็นที่ยอมรับว่าเป็นมาตรฐานในงานด้านเรียง-พิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์ และด้วยผลงานที่ได้จากเครื่องพิมพ์เลเซอร์ที่มีความละเอียดขนาด 300 จุดต่อนิ้ว เครื่องแมคอินทอชและเครื่องพิมพ์เลเซอร์-โพสต์สคริปต์ก็สามารถครองตลาดส่วนใหญ่ด้านเดสก์ท้อปพับลิชชิ่งในปัจจุบัน อย่างไรก็ดีผลงานที่ได้จากเครื่องพิมพ์เลเซอร์ของแอปเปิ้ลก็เป็นเพียงรูปขาวดำเท่านั้น Océ Graphics ผู้เชี่ยวชาญด้านคอมพิวเตอร์กราฟิกจึงคิดค้นเครื่องพิมพ์โพสต์สคริปต์รุ่นใหม่ที่นอกจากจะให้รายละเอียดถึง 300 จุดต่อนิ้วแล้ว ยังสามารถพิมพ์สีได้ถึง 16.7 ล้านสีอีกด้วย



Corel Draw ภาษาไทยที่พิมพ์ออกมาจากเครื่องพิมพ์ Océ G5241 Color Postscript

จากปก
เทคโนโลยี่สโตร์

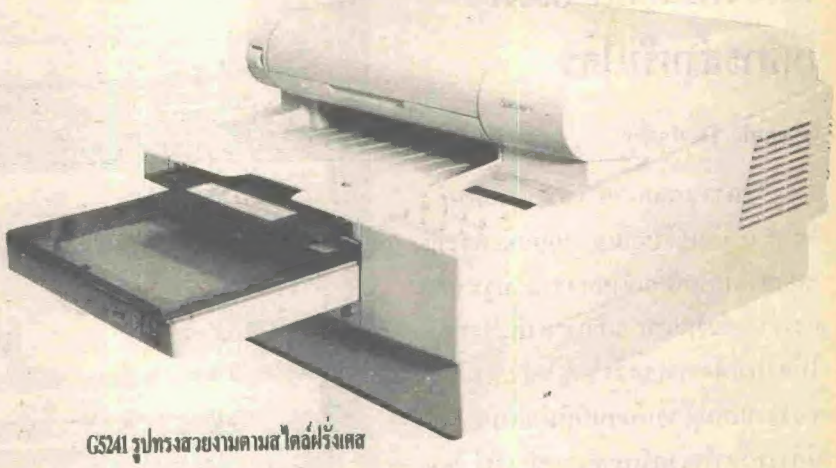
Océ G5241 Color Postscript สัมผัสผลงานพิมพ์ที่ประทับใจคุณ

พบกับคุณสมบัติที่น่าทึ่งของเครื่องพิมพ์ G5241 จาก Océ

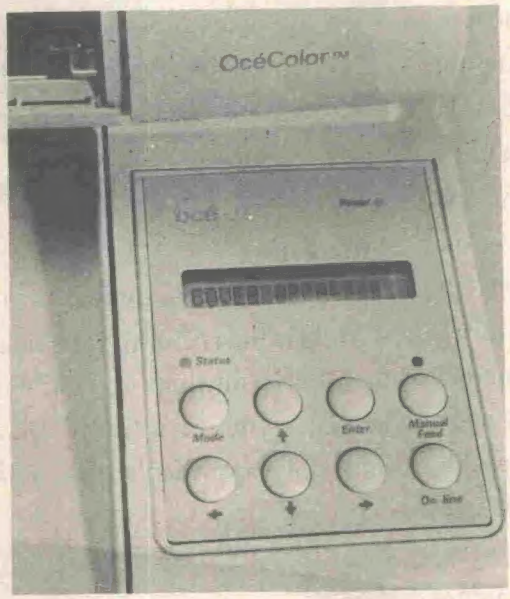
G5241 เป็นเครื่องพิมพ์แบบ Color Thermal รุ่นใหม่ล่าสุดที่ทางบริษัท Océ พัฒนาขึ้น โดยใช้ซีพียู 68020 ที่มีความเร็ว 16 เมกะเฮิรตซ์ พร้อมด้วยหน่วยความจำมาตรฐานแบบ RAM 5 เมกะไบต์ สามารถเพิ่มเป็น 8 เมกะไบต์ มี ROM อีก 1 เมกะไบต์ และลิขสิทธิ์ Postscript Controller ของ Adobe ทำให้ G5241 สามารถพิมพ์งานสีขนาด 16.7 ล้านสีที่มีความละเอียดถึง 300 จุดต่อนิ้วด้วยความเร็วสูงสุดแผ่นละ 50 วินาที

G5241 สามารถต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์ ไม่ว่าจะเป็นเครื่องแมคอินทอชหรือไอบีเอ็มได้ง่ายดายโดยผ่านทางอินเตอร์เฟสมาตรฐานทั้ง 3 แบบคือ Serial, Parallel และ Apple Talk พร้อม SCSI interface ที่จะต่อฮาร์ดดิสก์ภายนอก สามารถใช้งานร่วมกับโปรแกรมทุกประเภทที่พิมพ์ออกเครื่องพิมพ์โพสต์สคริปต์ G5241 มีเมนูบนเครื่องคอยบอกสถานะการทำงาน เพิ่มความสะดวกในการใช้อีกด้วย

นอกจากนี้ G5241 สามารถใช้งานกับกระดาษหรือแผ่นใสขนาด 216×279 และ 216×323 มิลลิเมตร สำหรับ Image size ของเครื่องจะมีขนาด 208.3×236.3 และ 208.3×279.4 มิลลิเมตร สำหรับ Ink rool หรือผ้าหมึกมี 2 แบบคือ ชนิด 3 สีพิมพ์ได้ 100 แผ่นต่อม้วน สี่สีพิมพ์ได้ 80 แผ่นต่อม้วน Océ G5241 ยังพิมพ์สีได้มากกว่าขี่ห้ออื่นถึง 70% นอกจากอายุการใช้งานยาวนานกว่าถึงเกือบเท่าตัว แถมยังประหยัดไฟกว่าอีกด้วย



G5241 รูปทรงสวยงามตามสไตล์ฝรั่งเศส



ปุ่มควบคุมการทำงานที่วางตำแหน่งไว้อย่างเหมาะเจาะ

เมนูบอกสถานะการทำงานของเครื่อง

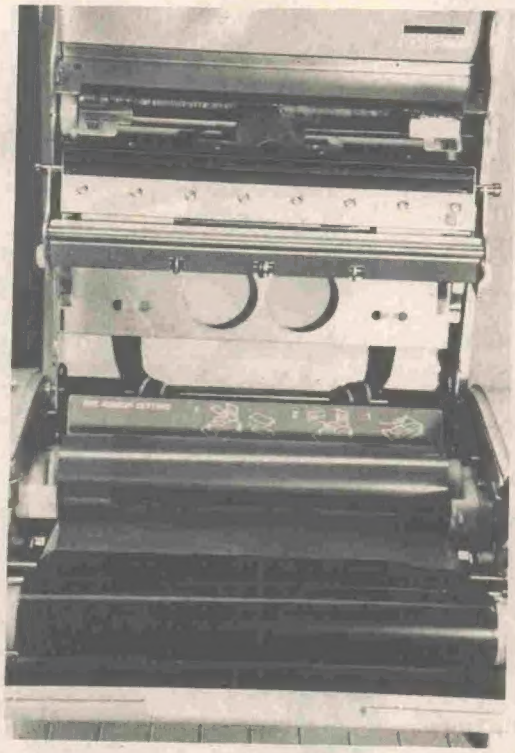
จากปก
เทคโนโลยี่สโตร์

Océ G5241 Color Postscript สัมผัสผลงานพิมพ์ที่ประทับใจคุณ

เครื่องพิมพ์ Océ G5241 เหมาะสำหรับใคร

Graphic Designer

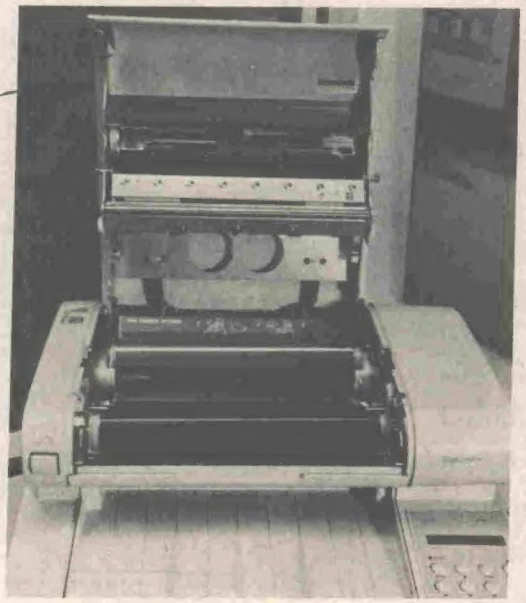
ในงานออกแบบโฆษณาที่เป็นสิ่งพิมพ์ แต่เดิมผู้รับงานออกแบบจะต้องทำเลย์เอาต์เสนอต่อเจ้าของงานในรูปของการร่างอย่างหยาบ ๆ มีการลงสีประกอบให้ตามที่ต้องการคร่าว ๆ หลังจากเจ้าของงานเห็นด้วยกับแบบที่นำเสนอ ก็จะมีการทำอาร์ตเวอร์กที่เกือบสมบูรณ์ โดยใช้ฟิล์มหรือรูปถ่ายประกอบพร้อมตัวเรียงพิมพ์แบบที่ต้องการ เพื่อให้เจ้าของงานได้ตรวจข้อผิดพลาดเป็นครั้งสุดท้ายก่อนทำเพลตและส่งไปยังโรงพิมพ์ อย่างไรก็ดีอาร์ตเวอร์กในขั้นตอนนี้จะยังไม่มีสีให้เห็น จะมีเพียงการระบุว่า บริเวณใดใช้สีอะไรในรูปของอักษร เช่น Yellow 50, Cyan 40, Margenta 20 เจ้าของงานต้องนึกเอาเองว่าผลงานท้ายที่สุดนั้นสีจะออกมาเป็นอย่างไร ถ้าผลงานออกมาแล้วได้สีที่ถูกใจเจ้าของงานก็ดีไป แต่ถ้าไม่เป็นดั่งที่คิด ความไว้เนื้อเชื่อใจต่อผู้ออกแบบก็น้อยลง เครื่องพิมพ์ Océ Color Postscript จะช่วยแก้ปัญหาในขั้นตอนที่สำคัญนี้ได้ ด้วยจำนวนสีถึง 16.7 ล้านสี และ Pantone Certified Color ผู้ที่เป็นกราฟิกดีไซน์เนอร์สามารถนำเสนอเลย์เอาต์ที่มีรูปร่างและสีตรงตามที่เจ้าของงานต้องการได้ทันที รวมทั้งมั่นใจได้ว่าผลงานการพิมพ์ในครั้งสุดท้ายจะตรงตามที่ต้องการ เนื่องจากสามารถนำค่าของสีที่ใช้พิมพ์รูปเลย์เอาต์ไปใช้ได้เลย



Ink roll แบบสีซีดี cyan, magenta, yellow และ black

Presentator

สำหรับบุคคลที่มีงานต้องใช้เครื่องฉายแผ่นใสในการนำเสนอ (Presentation) ไม่ว่าจะเป็นพนักงานบริษัทที่ต้องเตรียมการเสนอผลงานประจำปี หรือแผนงานการตลาดที่มีรูปกราฟิก สถิติต่าง ๆ ประกอบ รวมทั้งอาจารย์และผู้นำการสัมมนาทั้งหลาย เครื่องพิมพ์ Océ Color postscript สามารถพิมพ์รูปสีลงบนแผ่นใสเพื่อใช้กับเครื่องฉายข้ามศีรษะทั่วไปได้อีกด้วย ทำให้การนำเสนอผลงานมีความน่าตื่นตาตื่นใจขึ้นอีกมาก



การใส่ Ink roll ง่ายดายกว่าการใส่ผ้าหมึกของเครื่องพิมพ์ดอตแมตริกซ์

จากปก
เทคโนโลยี่สโตร์

Océ G5241 Color Postscript สัมผัสผลงานพิมพ์ที่ประทับใจคุณ

Express Color Print

แต่ก่อนถ้าเราต้องการงานพิมพ์จำนวนน้อย ๆ เช่น จดหมายข่าวภายในของบริษัท หรือหนังสือโครงงานสำหรับโครงการที่มีมูลค่าสูง การสั่งพิมพ์งานเป็นสีนั้นเป็นไปได้ยาก เนื่องจากต้องใช้เวลาในการสร้างงานนานมาก รวมทั้งค่าใช้จ่ายต่อจำนวนพิมพ์ที่ต้องการก็สูงมากด้วย เครื่องพิมพ์ Océ Color Postscript จะช่วยแก้ปัญหาเหล่านี้อย่างง่ายดาย ด้วยผลงานการพิมพ์ที่ใกล้เคียงกับการเรียงพิมพ์ และสีสันที่กำหนดได้หลากหลาย ดังนั้นจดหมายข่าวภายในของบริษัทหรือโครงงานจะแสดงให้เห็นถึงความตั้งใจในการทำงานและประทับใจผู้ได้อ่านเป็นอย่างยิ่ง

ตัวอย่างงานพิมพ์จาก G5241 Color Postscript

ศูนย์รวมผลิตภัณฑ์ Océ Graphics

ชื่อของบริษัท เทคโนโลยี่ สโตร์ จำกัด คือแหล่งรวมอุปกรณ์ด้านพล็อตเตอร์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวกับพล็อตเตอร์ทุกชนิด ไม่ว่าจะเป็นปากกา กระดาษบริการพล็อตรูปขนาด A0 ยาวถึง 15 เมตรด้วยเครื่องรุ่นใหม่ล่าสุดคือ G9800 Direct Thermal หรือ PEN Plotter รุ่นยอดนิยม G1845 ในงาน AutoCAD หรืองานออกแบบแผ่นวงจรต่าง ๆ และล่าสุดคือบริการการพิมพ์ด้วยเครื่องพิมพ์ Océ G5241 Color Postscript สำหรับผู้ที่สนใจจะใช้แต่ยังไม่พร้อมที่จะซื้ออีกด้วย

สำหรับผู้ที่ทำงานเกี่ยวกับการออกแบบและต้องการรายละเอียดเพิ่มเติมหรือชมการสาธิตเครื่องพิมพ์ Océ Color Postscript รุ่น G5241 ติดต่อได้ที่

บริษัท เทคโนโลยี่ สโตร์ จำกัด
ห้อง 1A-15 ชั้น 1 หลังโชว์รูมนิสสัน
มาบุญครองเซ็นเตอร์
โทร. 217-9266, 217-9666

คุณสมบัติที่จะพบได้ในเครื่องพิมพ์ Océ G5241

Printer Specifications

Printing method:	Color Thermal Transfer		
Resolution:	300 x 300 dpi		
Page size:			
A4:	210 x 297 mm	A:	216 x 279 mm
A4 Long:	210 x 323 mm	A Long:	216 x 323 mm
Image size:			
A4:	203.2 x 254 mm	A:	208.3 x 236.3 mm
A4 Long:	203.2 x 297 mm	A Long:	208.3 x 279.4 mm
Output media:	Cut sheet paper and overhead film		
Media loading:	Cassette: 100 sheets of paper Manual feed capability		
Ink roll capacity:	Monochrome:	300 pages	
	Three color:	100 pages	
	Four color:	80 pages	
Speed:	Three color:	50 sec per page	
	Four color:	80 sec per page	
	Warm up:	50 sec	

Controller Specifications

Type:	68020 MPU at 16.67 Mhz
Memory:	5 Mbyte & 8 Mbyte RAM, 1Mbyte ROM
Printer language:	Adobe PostScript® 50.3
Colors:	Up to 16.7 million
Typefaces:	35 resident Adobe fonts Downloadable fonts capability
Standard interfaces:	RS 232 C, RS 422, Appletalk™, Centronics parallel and SCSI
16 digit LCD display with 5 programmable languages (English, French, German, Italian, Spanish)	
Pantone® certification:	Pending
Noise level:	47 dBa
Weight:	19 kg
Dimension (W-D-H):	410 x 444 x 253 mm

Environment

Electrical requirements:	Auto power adjustment
Power consumption:	350 VA max
Temperature:	5° C to 40° C operating -20° C to 50° C storage
Humidity:	-30% to 80% RH in operation
Certifications:	UL*, CSA*, FCC-A, FCC-B, TUV*